This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Problem Image Mailbox.

Declaration and Power of Attorney For Utility or Design Patent Application 特許出願宣言書

Japanese Language Declaration

| (Number) (番号) | (Country) (国名) | (Day/Month/Year (出願の年月日) | | |
|---|---|---------------------------------------|---|--|
| (Number) (番号) | (Country) · . (国名) | (Day/Month/Year (出類の年月日) | <u>あり なし</u> | |
| Prior foreign applications 先の外国出類 11-056493 | Japan | March 4, | | |
| 記の外国特許出願又は発明者証出願、或いは第365条(a)項に基づく、少なくても米国以外の1ヶ国を指名したPCT国際出願の外国優先権を主張し、更に優先権の主張に係わる基礎出願の出願日前の出願日を有する外国特許出願、又は発明者証出願或るいはPCT国際出願を以下に"なし"の箱に印をつけることにより明記する: | | | I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code §119(a-d) or §365(b) of any foreign application(s) for patent of inventor's certificate, or §365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States listed below. I have also identified below, by checking the "No box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or carry PCT international application begins a filing data before that a | |
| 格の有無について重要な情報 私は合衆国法典第35部第11 | 第1条第56項に定義されると を開示すべき義務があること 9条(a-d)項又は第365条(b)項 | を認めます。 に基づく、下 | I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56. | |
| し、理解したことを陳述する | | | | |
| (該当する場合) | 年月日に訂正 | されました。 | and was amended on (if applicable). | |
| 特許協定条約国際出願番 | · 号 | とし、 | PCT International Application Number | |
| (該当する場合)年 | 月日に訂正され | ました。又は、 | and was amended on(if applicable) or, | |
| 米国出願番号 | | とし、 | United States Application Number 09/461,402 | |
| □ <u> </u> | 日に提出され、 | | 🛱 was filed on December 15, 1999 as | |
| 上記発明の明細書(下記の欄でX印がついていない場合は、 本書に添付)は、 | | | the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: | |
| | | | METHOD | |
| | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | IMAGE DATA COMMUNICATIONS DEVICE AND | |
| 最初にして唯一の発明者であ | 範囲に記載した特許を求める主 る(一人の氏名のみが下欄に記 数初にして共同の発明者である(と信じ、 | 載されている (複数の氏名が | I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled | |
| 私の住所、郵便の宛先および であり、 一 | 国籍は、下欄に氏名に続いて記 | 記載したとおり | My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name. | |
| 私は、下欄に氏名を記載した発明者として、以下のとおり 宣言する: | | | As a below named inventor, I hereby declare that: Hidehiko OGAWA | |
| TAIS. I MILECTO CECATO | たんの自じして、みしつこむ | 7 | . As a below harried inventor, thereby hectare that. | |

supplemental priority sheet attached hereto.

Japanese Language Utility or Design Patent Application Declaration

私は、合衆国法典第35部第119条(e)項に基づく、下記の合衆国仮特許出 願の利益を主張する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

| | | • • | | |
|---|--------------------------------------|---|---|--|
| | (Day/Month/Year Filed) 出願の年月日 — | | | |
| (Application No.) (((出願番号) 出 | (Day/Month/Year Filed) , ー 出類の年月日 | | | |
| | (Đay/Month/Year Filed) 出願の年月日 | | | |
| □ その他の合衆国仮特許出願番号は別紙の追補優先権欄にて | 記載する。 | Additional provisional application supplemental priority sheet attached | | |
| 私は、合衆国法典第35部第120条に基づく下記の合衆国特許 第365条(c)項に基づく合衆国を指名したPCT国際出願の利益を 願の請求の範囲各項に記載の主題が合衆国法典第35部第112条第 態様で、先の合衆国特許出願又はPCT国際出願に開示されてい おいて、先の出願の出願日と本願の国内出願日又はPCT国際出 有効となった連邦規則法典第37部第1章第56条に記載の特許 の情報を開示すべき義務を有することを認める。 | 主張し、本 81項規定の ない限度に 願日の間に | I hereby claim the benefit under Title of any United States application (international application designating the and, insofar as the subject matter of application is not disclosed in the international application in the material paragraph of Title 35, United States C duty to disclose information which is defined in Title 37, Code of Federal Regavailable between the filing date of the national or PCT international filing date. | s), or §365(c) of any PCT e United States, listed below of each of the claims of this prior United States or PCT unner provided by the first code §112, I acknowledge the material to patentability as gulations §1.56 which became the prior application and the | |
| (Application No.) (Day/Month/Yea (出願番号) (出願の年月 | | (現況) (特許済み、係属中 放棄済み) (par | (Status) tented, pending, abandoned) | |
| (Application No.) — (Day/Month/Yea (出願番号) (出願の年月 | | (現況) (特許済み、係属中 放棄済み) (pa | (Status) tented, pending, abandoned) | |
| □ その他の合衆国又は国際特許出願番号は別紙の追補優先権 する。 | 欄にて記載 | Additional U.S. or international application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto. | | |
| 私は、ここに自己の知識にもとずいて行った陳述がすべて真実 己の有する情報および信ずるところに従って行った陳述が真実 | | I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information | | |

私、下記署名者は、ここに記載の米国弁護士または代理人に本出願に関 し特許商標庁にて取られるいかなる行為に関して、同米国弁護士又は代理 人が、私に直接連絡なしに私の外国弁護士或るいは法人代表者からの指示 を受け取り、それに従うようここに委任する。この指示を出す者が変更の 場合には、ここに記載の米国弁護士又は代理人にその旨通知される。

じ、さらに故意に虚偽の陳述等を行った場合、合衆国法典第18部第1001条

により、罰金もしくは禁錮に処せられるか、またはこれらの刑が併科さ

れ、またかかる故意による虚偽による陳述が本願ないし本願に対して付与

される特許の有効性を損なうことがあることを認識して、以上の陳述を

行ったことを宣言する。

and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

Japanese Language Utility or Design Patent Application Declaration

委任状: 私は、下記発明者として、下記に明記された顧客番号を伴う以下の弁護士又は、代理人をここに選任し、本順の手続きを遂行すること並びにこれに関する一切の行為を特許商標庁に対して行うことを委任する。そして全ての通信はこの顧客番号宛に発送される。

顧客番号 7055

現在選任された弁護士は下記の通りである。

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Eustomer Number:

CUSTOMER NUMBER 7055

The appointed attorneys presently include:

Neil F. Greenblum Bruce H. Bernstein James L. Rowland Arnold Turk Reg. No. 28,394 Reg. No. 29,027 Reg. No. 32,674 Reg. No. 33,094

Address: GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

1941 ROLAND CLARKE PLACE RESTON, VA 20191

直接電話連絡先:(名称および電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

(703) 716-1191

| 唯一のまたは第一の発明者の氏名 | Full name of sole or first inventor Hidehiko OGAWA |
|---------------------|--|
| 同発明者の署名 日付 | Inventor's signature Date Date February 7, 1999 |
| 住所 | Residence Kanagawa, Japan |
| 国籍 | Citizenship Japan |
| 郵便の宛先 - | Post Office Address 288-103, Kawakami-cho, Totsuka-ku, Yokohama-sh |
| | Kanagawa 244-0805, Japan |
| 第2の共同発明者の氏名(該当する場合) | Full name of second joint inventor, if any |
| 同第2共同発明者の署名 日付 | Second Inventor's signature Date |
| 住所 | Residence |
| 国籍 | Citizenship |
| 郵便の宛先 | Post Office Address |
| | |

(第六またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報および署名を提供すること。)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)